سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
قدرات المواهب

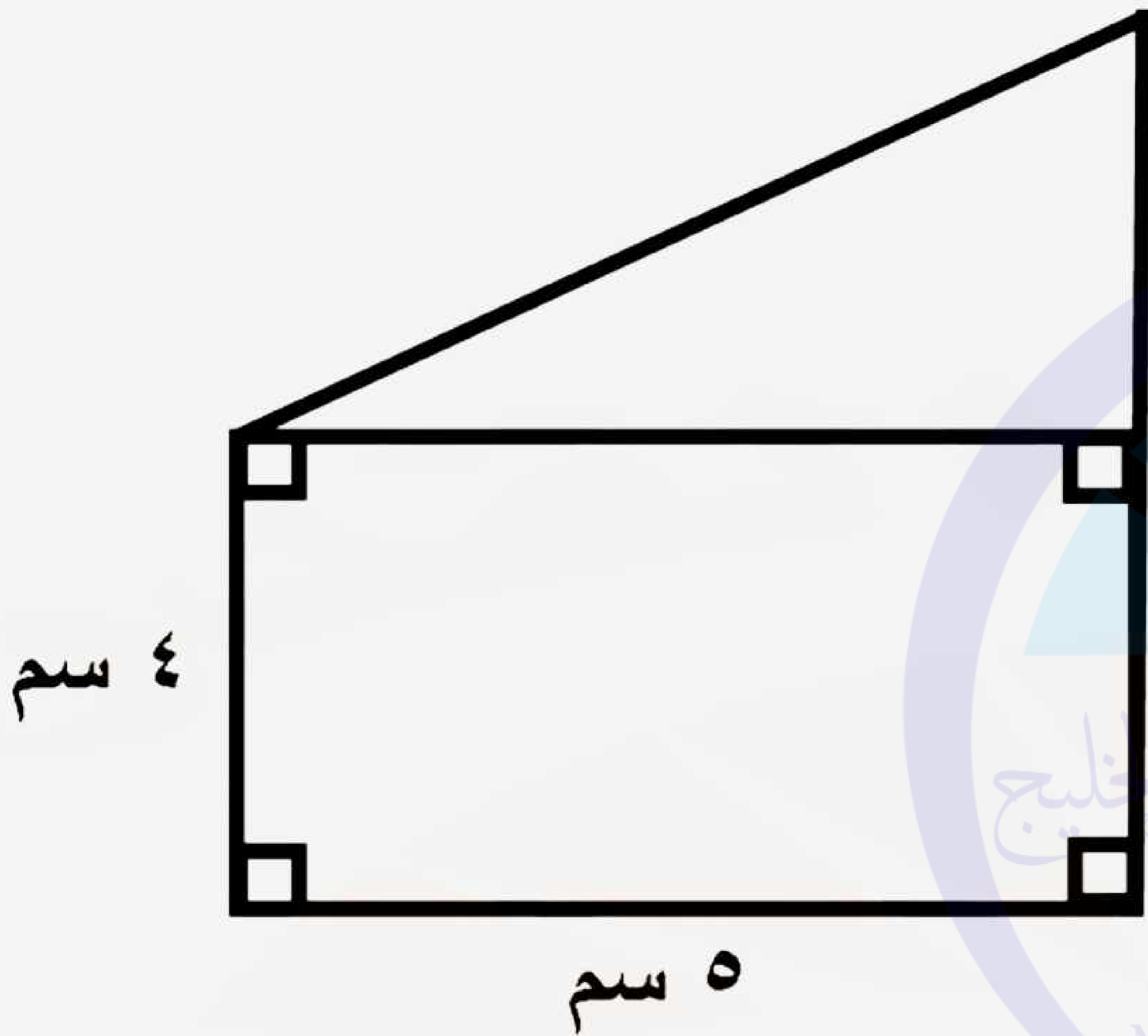
الملف السابع
{غير محلول}



0573719385

سؤال 1

احسب مساحه الشكل بالسنتيمترات المربعة



أ ٢٥

ب ٣٥

ج ٤٥

د ٥٥

سؤال 2

مدرستين أ ، ب ، متوسط درجات طلاب المدرسة أ في مادة الأحياء ٧٠ ومتوسط درجات المدرسة ب في الأحياء ٩٠ ، وعدد طلاب المدرسة ب ثلاثة أضعاف عدد طلاب المدرسة أ ، اوجد متوسط درجات طلاب المدرستين معا في مادة الأحياء

أ ٧٠

ب ٧٥

جـ ٨٠

د ٨٥

سؤال 3

١٨ - ٢جـ + ١٢ - ٥جـ + ١٠ - جـ = ...

أ ٨(٥ - جـ)

ب ٤٠ - جـ

ج ٤٠ + ٨جـ

د ٨(جـ - ٥)



سؤال 4

(٥ x ٤ + ٢) + ٢ = ...



٢٢



٢٤



٢٦



٢٨

سؤال 5

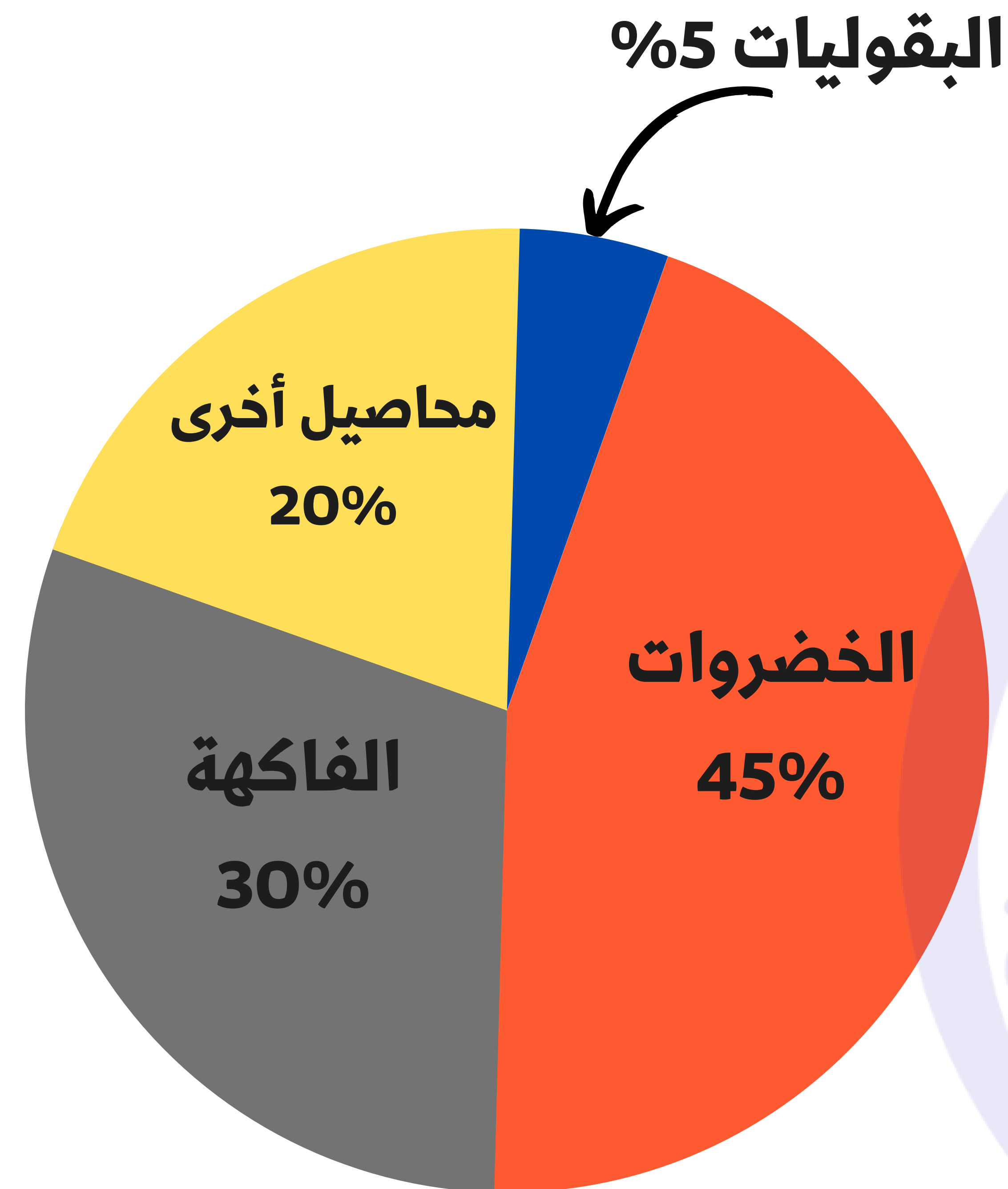
ما أقل محصول ؟

أ الفواكه

ب الخضار

ج البقوليات

د محاصيل اخرى



سؤال 6

في أي عام أقل عدد في التخرج من الإناث ؟

العام	ذكور	اناث
١٤٣٣	١٥٦٤٦	٩٨٣٠
١٤٣٤	١٦٧٨٢	١١٦١٥
١٤٣٥	١٨٧٦٥	١٢٥٤٥
١٤٣٦	١١٨٦٤	١٠٤٧٨
١٤٣٧	١٩٨٨٧	١٣٨٧٥

أ ١٤٣٣

ب ١٤٣٤

ج ١٤٣٥

د ١٤٣٦

سؤال 7

$$\frac{ل \times ٥}{٢} + \frac{ل \times ٢}{٥} = ٥٨$$

، ما قيمة ل ؟



١٠



١٢



١٥



٢٠

سؤال 8

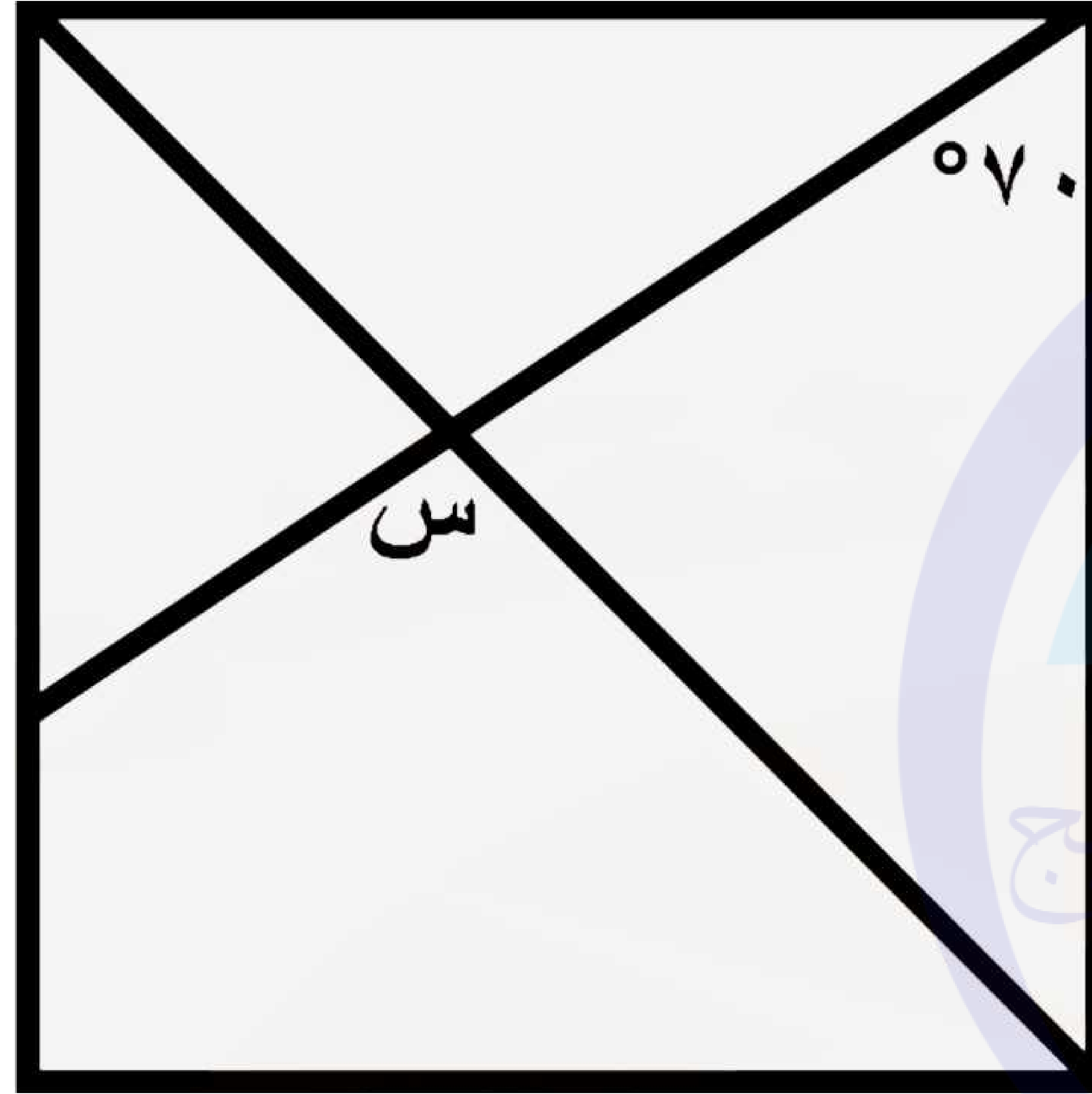
خرج محمد من المنزل الساعة ٦:٢٩ صباحا ورجع الساعة ٧:٤٦ صباحا ، كم المدة التي قضاها خارج المنزل ؟



- أ ساعة و ٢٠ دقيقة
- ب ساعة و ١٩ دقيقة
- ج ساعة و ١٨ دقيقة
- د ساعة و ١٧ دقيقة

سؤال 9

الشكل المجاور مربع ما قيمة س ؟



أ ٧٠

ب ٦٥

ج ١١٥

د ١٢٠

سؤال 10

إذا كان $\frac{س + ٣}{ص + ٣} = \frac{١}{٢}$ ، قارن بين :

-القيمة الأولي : ص - س　　-القيمة الثانية : س + ٣

أ القيمة الأولى أكبر

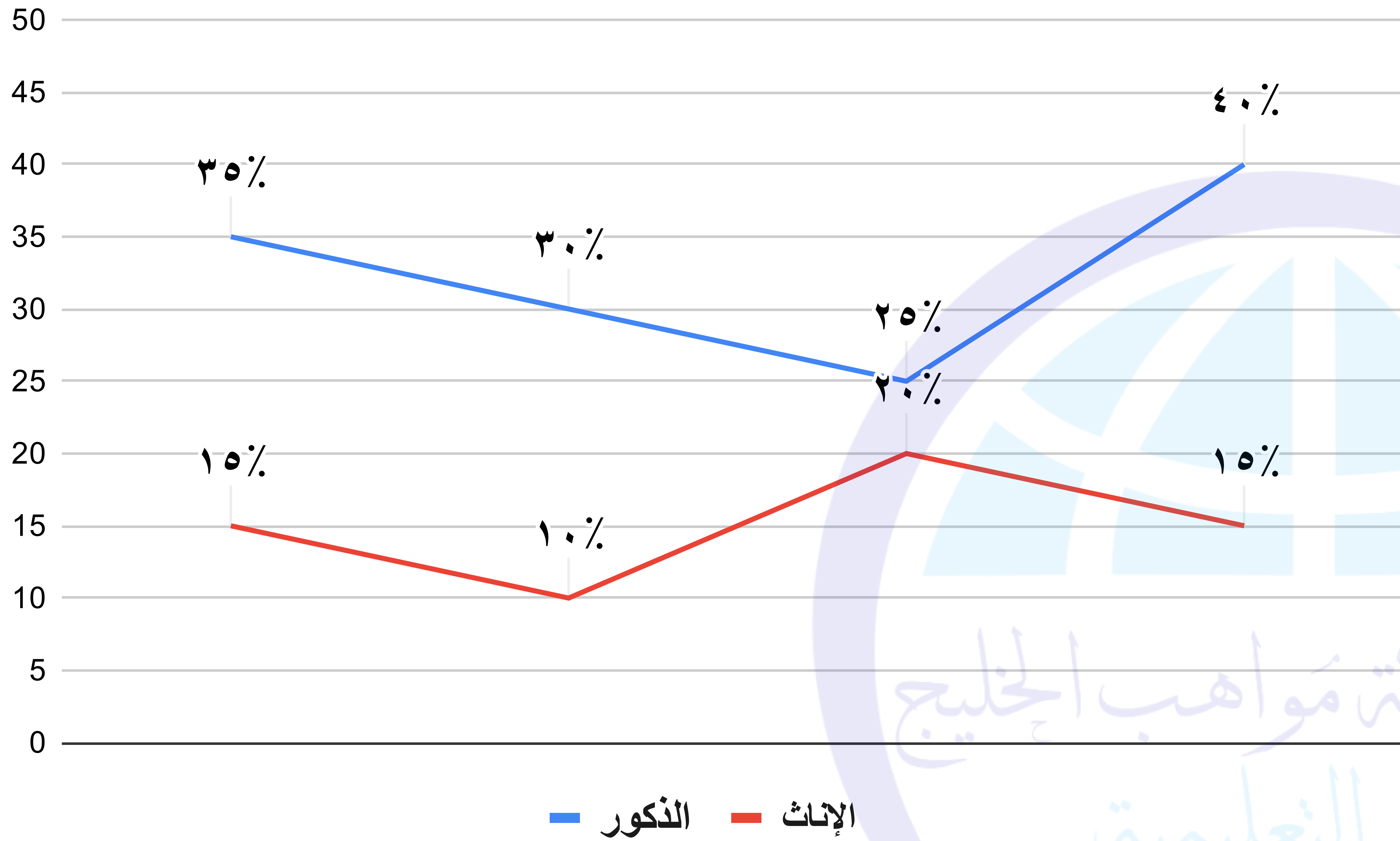
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 11

عند أقل فرق بين الذكور والاناث أي الآتي صحيح ؟



أ الاناث أقل من الذكور بنسبة ٥ ٪

ب الذكور أقل من الاناث بنسبة ٥ ٪

ج الاناث أقل من الذكور بنسبة ١٦ ٪

د الذكور أقل من الاناث بنسبة ١٦ ٪

سؤال 12

اشتري شخص ١٠٠ سهم بمبلغ ٦٠٠٠٠ ريال ، فنقص قيمة السهم الواحد ٢٠٠ ريال ، كم نسبة خسارته ؟

أ $\frac{١}{٦}$

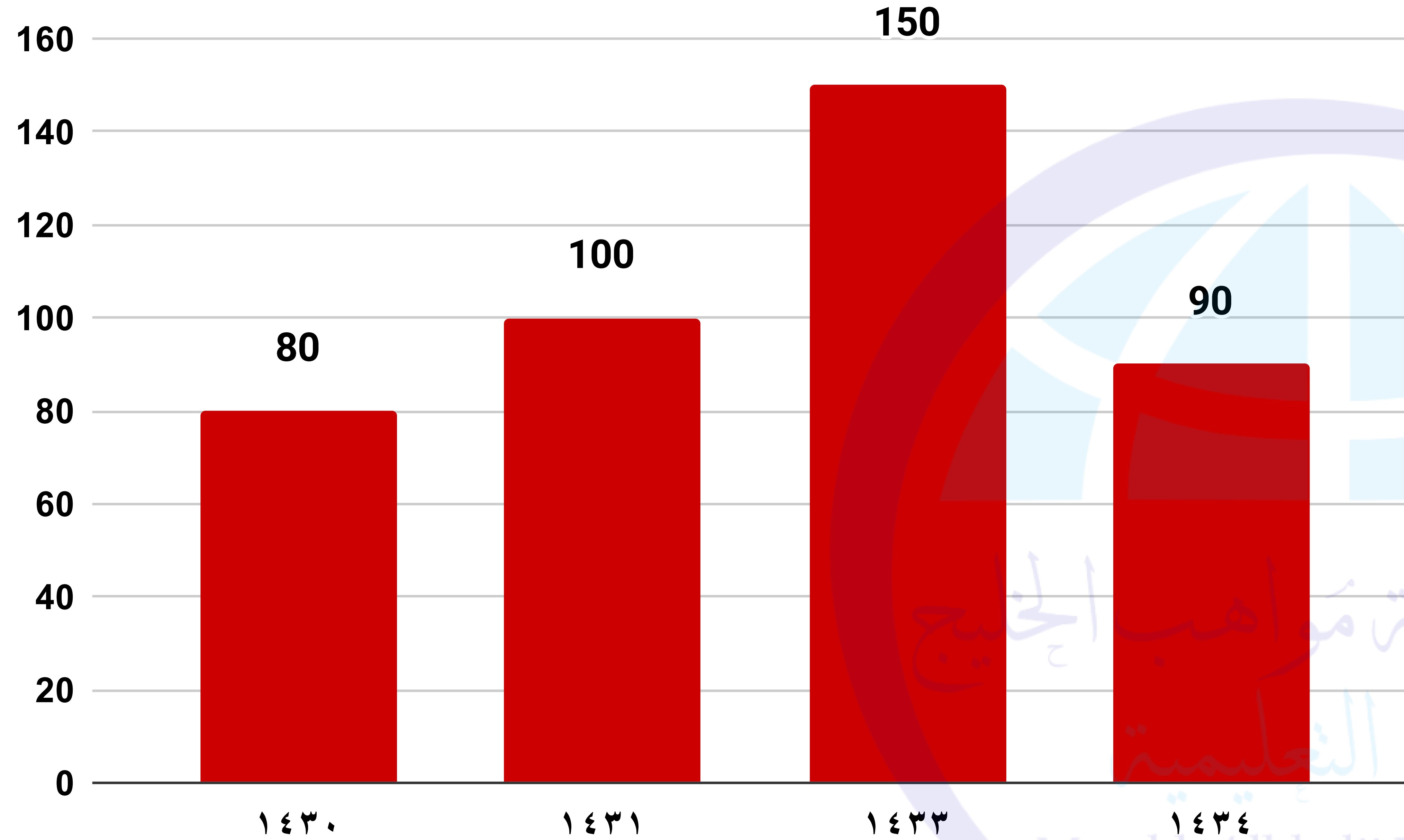
ب $\frac{١}{٣}$

ج $\frac{١}{٢}$

د $\frac{١}{٤}$

سؤال 13

كم نسبة خسارة سعر السهم بين عامي ١٤٣٣ و ١٤٣٤ ؟



أ ٢٥٪

ب ٣٠٪

ج ٣٥٪

د ٤٠٪

سؤال 14

مستطيل بعديه ١٢٠ سم و ٦٠ سم يراد تغطيته بورق مربع الشكل طول ضلعه ٢٠ سم ، كم عدد الأوراق ؟

أ ١٢

ب ١٤

ج ١٦

د ١٨

سؤال 15

كم تساوي ٠,٠٨ ٪ س ؟

أ ٠,٨ س

ب ٠,٠٨ س

ج ٠,٠٠٨ س

د ٠,٠٠٠٨ س

سؤال 16

اذا حصل طالب علي ٤٥ درجة من ٥٠ ، كم تكون درجته من ٦٠ ؟

أ ٥٠

ب ٥٢

ج ٥٤

د ٥٥



سؤال 17

$$\sqrt{\frac{١}{٤}\sqrt{\frac{١٦}{٨١}}} = \ldots\ldots\ldots\ldots$$

أ $\frac{١}{٩}$

ب $\frac{٢}{٣}$

ج $\frac{١}{٣}$

د $\frac{٤}{٩}$

سؤال 18

اذا كان محيط المربع = محيط المستطيل ، قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة المربع　　　-القيمة الثانية : مساحة المستطيل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19

مدرسة بها ٢٤٠ طالب ، سدس الطلاب يدرسون الرياضيات و ٢٠٪ يدرسون الفيزياء و ٨ طلاب يدرسون الكيمياء ؟ كم عدد الطلاب الذين لا يدرسون الثلاث مواد ؟

أ ١٢٠

ب ١٤٠

ج ١٤٤

د ١٧٢

سؤال 20

اذا كان متوسط زمن مشاهدة شخص للتلفاز عام ٢٠١١ هو ١٤٧٠ دقيقة وفي عام ٢٠١٢ زادت بنسبة ٧ ٪ ، كم أصبح متوسط زمن مشاهدته عام ٢٠١٢ تقريبا ؟

أ ١٥٧٣

ب ١٥٧٠

ج ١٥٦٣

د ١٥٥٠

سؤال 21

قارن بين :

-القيمة الأولى : $(٣)^{س}$

-القيمة الثانية : $(٣)^{س - ٢}$

أ القيمة الأولى أكبر

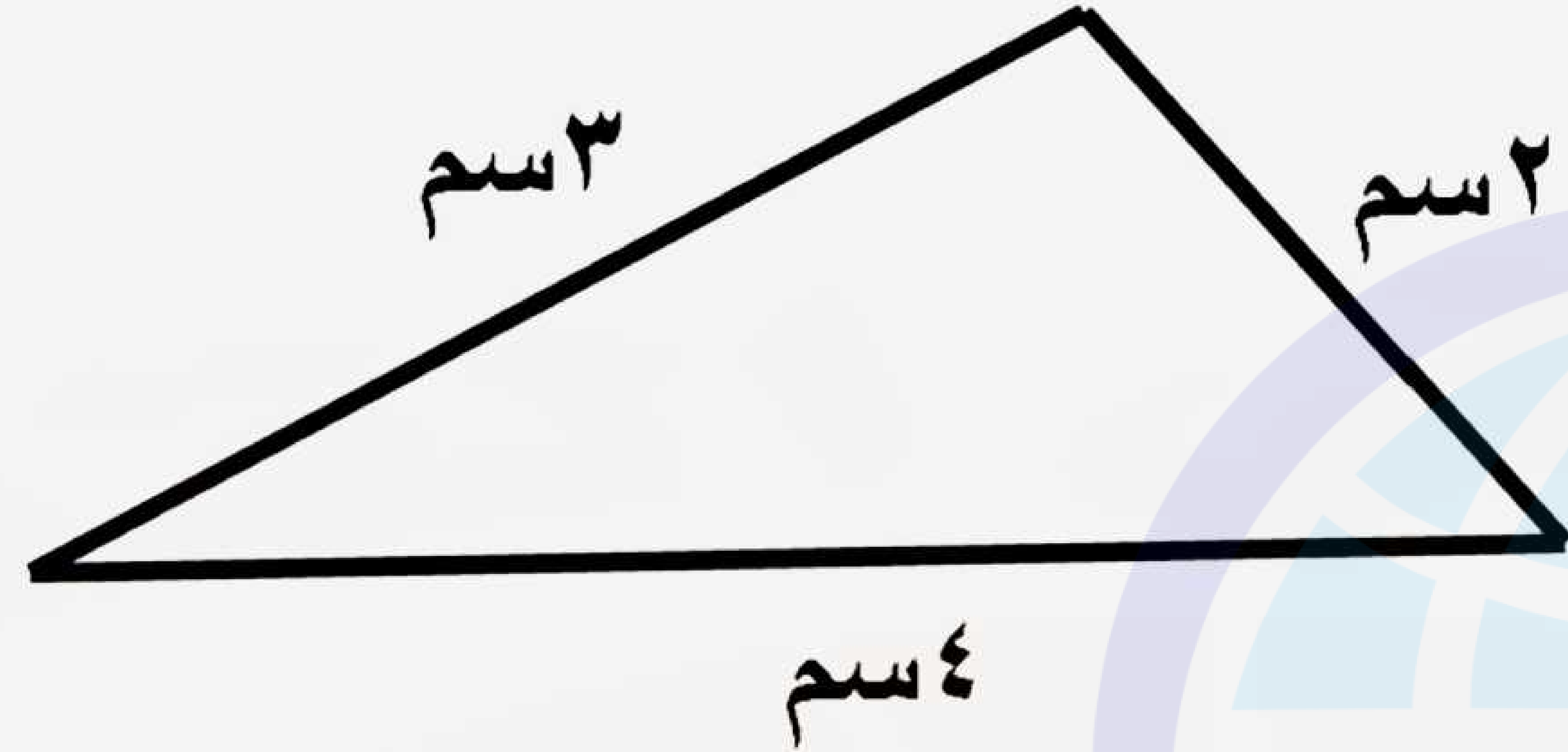
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 22

ما نوع المثلث ؟



أ حاد الزوايا

ب قائم الزاوية

ج منفرج الزاوية

د متطابق الزوايا

سؤال 23 **قارن بين :**

-القيمة الأولى : $\frac{٥^{٣} - ٣^{٣}}{٤٩}$

-القيمة الثانية : ٢

أ القيمة الأولى أكبر

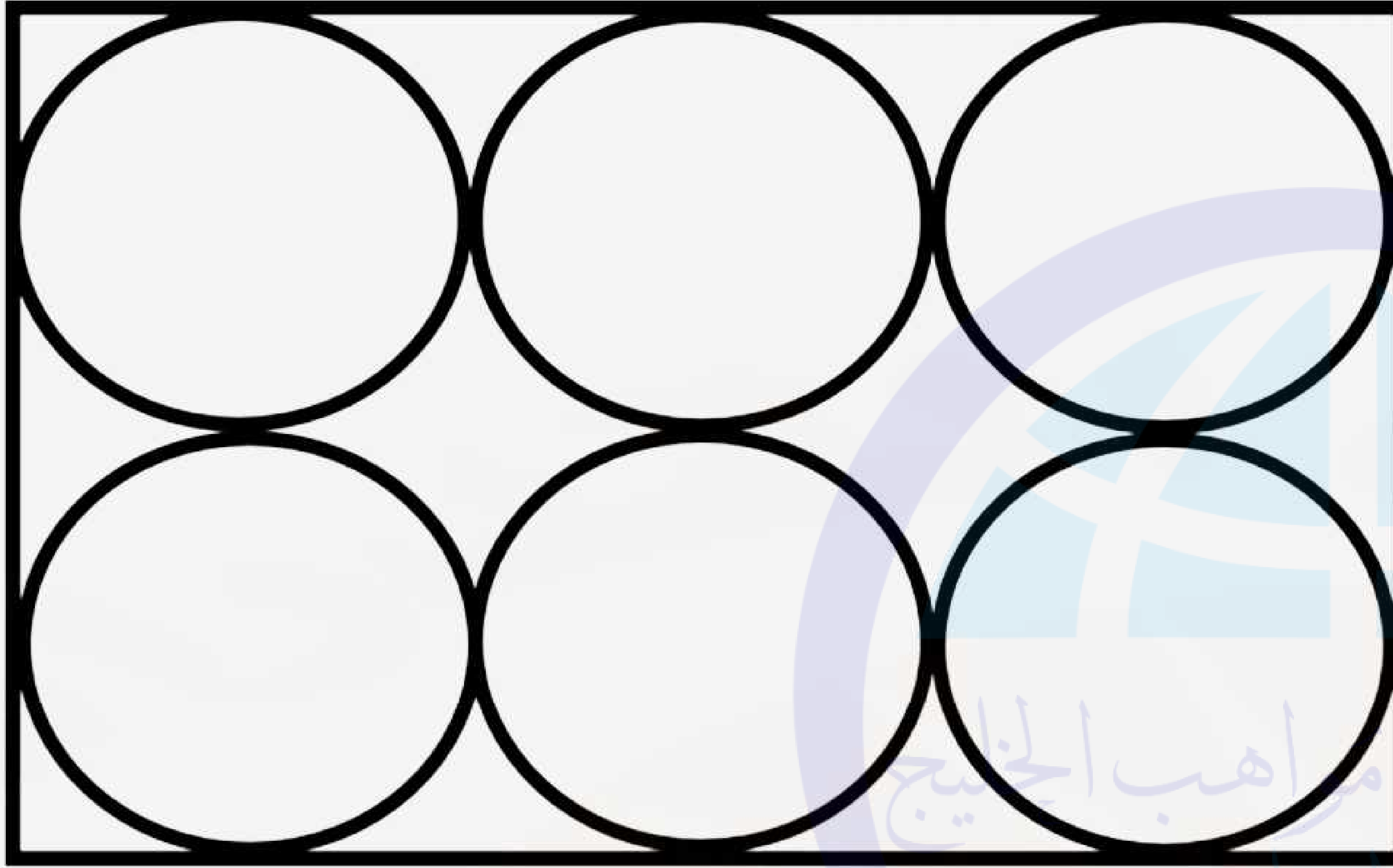
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

في الشكل المجاور :
مستطيل محيطه = ٢٠ ،
ومساحته = ٢٤
وجميع الدوائر متطابقة
اوجد طول قطر الدائرة



أ ١
ب ٢
ج ٣
د ٤

سؤال 25

(س+ص)^{٢} - ٢ س ص + (س - ص)^{٢} + ٢ س ص = ...

أ   س^{٢} - ص^{٢}

ب   ٢(س^{٢} + ص^{٢})

ج   ٢(س - ص)^{٢}

د   ٢(س + ص)^{٢}

